

El CBD20SR con pequeño radio de giro y la altura más baja (1.08-1.38m) pertenece a la familia de apiladores eléctricos. Ofrece doble productividad al tener la capacidad de transportar dos pallets al mismo tiempo con una capacidad combinada de 2.000 kg. Su elevación inicial le brinda 120 mm de despeje para trasladarse fácilmente a través de rampas. Ampliamente utilizado en depósitos bajos y supermercados pequeños, etc.



## CBD20SR

### Transpallet Eléctrico Hombre a Bordo

#### Características Principales

##### SEGURIDAD Y PRODUCTIVIDAD:

- Motor de tracción AC libre de mantenimiento.
- Sistema de frenos regenerativo inteligente.
- Plataforma con sensor de velocidad y buen sistema de suspensión.
- Con protección lateral para el operador.
- Dispositivo de reversa de emergencia.
- Desconexión de emergencia. Con sensor de velocidad cuando la plataforma está cerrada / abierta.
- Con pantalla multifunción con BDI (indicador de descarga de la batería).
- Timón de comando FREI
- Control electrónico de velocidad CURTIS AC
- Batería de extracción lateral de 24V y 240 Ah.
- Indicador de carga de batería con horómetro y código de fallas.

##### ESTRUCTURAL:

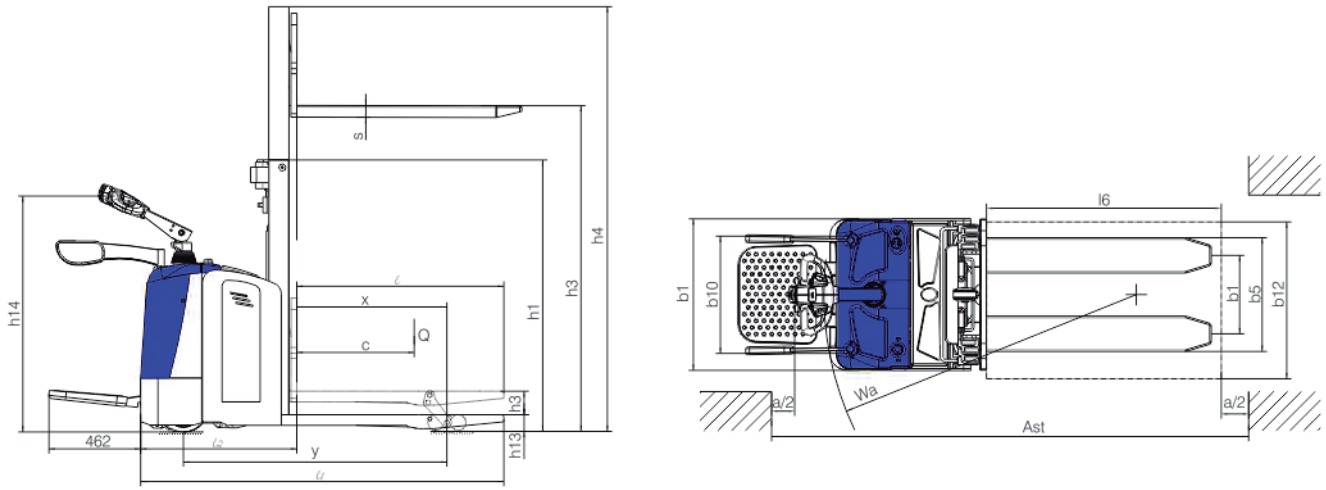
- Cubierta trasera de acero duro, anticollisión, de fácil desmontaje.
- Extracción lateral de la batería.



Batería de extracción lateral



Manillar FREI



## Características Técnicas

Modelo		CBD20S
Capacidad nominal de carga	Q(kg)	2000
Carga nominal con levación de mástil	Q(kg)	1000
Carga nominal con elevación de brazos porteadores	Q(kg)	2000
Centro de carga	c(mm)	600
Distancia de la carga, del centro del eje de accionamiento a las horquillas	x(mm)	831
Altura de horquillas replegadas	h13(mm)	90
Tamaño de rueda, frontal	mm	Φ250×70
Tamaño de rueda, trasera	mm	Φ80×70
Ruedas adicionales (dimensiones)	mm	Φ127×57
Ruedas, numero delantera/trasera (x=ruedas motrices)		1X+2/4
Altura de mástil replegado	h1(mm)	1082/1212/1382
Altura de mástil extendido	h4(mm)	2118/2508/3018
Maxima altura de elevación	h3(mm)	1600/2000/2500
Elevación inicial	h5(mm)	120
Altura de manillar min/max.	h14(mm)	1150/1430
Longitud total	l1(mm)	1898/1948
Longitud de horquillas	l2(mm)	798
Ancho total	b1(mm)	775
Dimensiones de horquillas	s/e/l(mm)	54x180x1100(1150)
Ancho total de horquillas	b5(mm)	570/650
Ancho de pasillo para paletas de 1000×1200 transversal	Ast(mm)	2098/2148
Ancho de pasillo para paletas de 800×1200 longitudinal	Ast(mm)	2198
Radio de giro	Wa(mm)	1600
Velocidad de desplazamiento, con carga/sin carga	Km/h	9/9.1
Velocidad de elevación, con carga/sin carga	m/s	0.11/0.15
Velocidad de bajada, con carga/sin carga	m/s	0.18/0.018
Tipo de freno		electromagnético
Voltaje de batería, capacidad nominal K5	V/Ah	24/210
Peso de batería	kg	235
Dimensiones de batería l/w/h	mm	750x170x570
Peso de servicio (con batería)	kg	1130

Las fotos son meramente ilustrativas. Las características están sujetas a cambios sin previo aviso.



**Oficinas Comerciales:**  
 Gral. Pacheco 966 (B1611BUN) Don Torcuato,  
 Buenos Aires, Argentina. Tel.: +54 11 4736-8200 (rot.)  
 info@kernium.com.ar / www.kernium.com.ar

